

# Klopapier

- Ausgabe 11/21 -  
Eure Fachschaftszeitung

## Veranstaltungen

- 05.11. Ersti-Erfahrungsveranstaltung
- 09.11. Spieleabend
- 15.11.– 25.11. Anmeldung zur Bachelorprüfung (Erstis)
- 18.11. Mathe-Party
- 25.11. Orange Day
- 27.11. Ally Day
- 30.11. NatFak-Ball

## Orange Day

Anlässlich des Orange Days wird das MZ orange bestrahlt. Der Orange Day ist der Tag gegen Gewalt gegen Frauen – egal in welcher Art. Im Rahmen dessen wird es zwei weitere Veranstaltungen geben: den Ally Day am 27.11. und die Orange Tea Time with Women in Mathematics am 04.12. Bei beiden wird es Vorträge zu dem Thema geben und die Möglichkeit, mit anderen darüber ins Gespräch zu kommen. Mehr Infos zum Orange Day findet ihr [tinyurl.com/fsorangeday](https://tinyurl.com/fsorangeday) und die Veranstaltungen werden noch rechtzeitig beworben.

## Anwesenheitsdienst

Ab sofort ist der AWD wieder montags bis freitags zwischen 12(c. t.) und 14 Uhr für euch da. Ihr findet ihn im Fachschaftsbüro *NO.001* im Nebengebäude. Dort könnt ihr mit allen Fragen und Problemen rund um euer Studium hinkommen. Wir versuchen, euch dann bestmöglich zu helfen.

## Fundkiste

Bereits vor Corona haben sich in der Fundkiste des Fachschaftsbüros viele Dinge angesammelt. Wir bitten euch, bis zum 07.11. in den AWD-Zeiten nachzuschauen, ob noch etwas von euch dabei ist. Danach werden die Sachen entsorgt. Außerdem gibt es eine gesonderte Fundkiste von der Erstifahrt.

## Let's dance!

Endlich ist es soweit: Wir veranstalten wieder eine Mathe-Party! Am 18.11. seid ihr herzlich eingeladen, mit uns die erste Party in der N8schicht nach drei Semestern Funkstille zu feiern. Dicht gefolgt wird die Party von dem NatFak-Ball in der Mensa CAMPO am 30.11. Weitere Infos findet ihr unter [winterball.natfak-festival.de](https://winterball.natfak-festival.de).

## Aufenthaltsraum

Es gibt wieder die Möglichkeit, den Aufenthaltsraum (*NO.002*) zu nutzen, in dem sich unter anderem Spiele und ein Wasserkocher befinden. Ihr seid herzlich willkommen. Achtet nur bitte darauf, den Raum wieder so zu verlassen, wie ihr ihn vorgefunden habt, und tragt bitte die ganze Zeit eine Maske.

## Rätsel des Monats

Der mathematikbegeisterte Pizzabäcker Lorenzo stellte sich eines Tages beim Schneiden einer kreisrunden Pizza folgende Frage: Angenommen, ich setze  $n$  Markierungen an den Rand meiner Pizza und mache anschließend von jeder Markierung einen Schnitt zu jeder anderen. Wie groß ist dann die maximale Anzahl  $S(n)$  an Pizzastücken, die ich bei geschickter Wahl der Markierungen bekommen kann?



Die Lösung gibt es auf dem nächsten Klopapier.

### Auflösung des vorigen Rätsels:

Man nimmt die Position der Karte in Binärdarstellung (Indizierung von 0 ausgehend von oben bis unten, wobei 1=In- und 0=Out-shuffle).



Schickt gern Feedback und Fragen an [klopapier@fsmath.uni-bonn.de](mailto:klopapier@fsmath.uni-bonn.de)!